

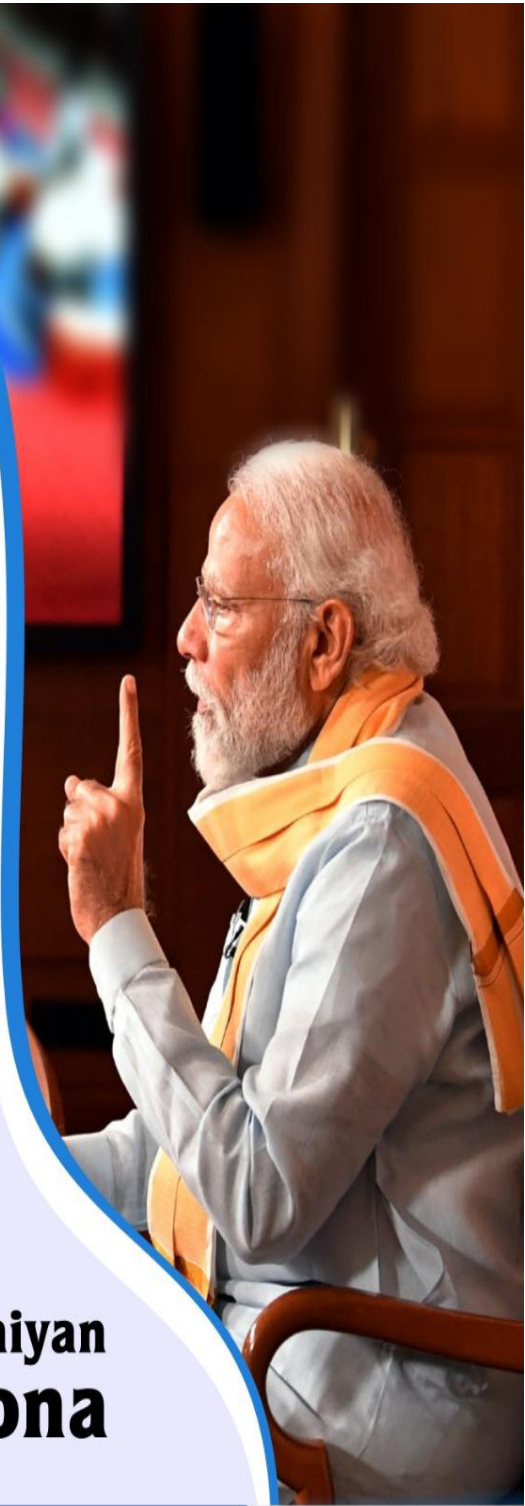
## Daily COVID-19 Updates

04 June, 2020



Dr. Syama Prasad Mookerjee  
Research Foundation

- ▶ Recovery rate reaches to 47.99% in the country. Recovered people from coronavirus reaches to 1,04,107: Health Ministry
- ▶ Uttar Pradesh to have COVID testing labs at block level soon.
- ▶ WHO to resume Hydroxychloroquine's coronavirus trials after study based on which it was stopped turns out to be dubious.
- ▶ Science and Engineering Research Board approves support for study by NCVTC from Hisar in Haryana. It will screen their library of 94 small molecule chemical inhibitors for antivirals against coronaviruses.



**#AatmaNirbharBharatAbhiyan**  
**#IndiaFightsCorona**

  @spmrfoundation  @spmrf.org

04 June 2020

# COVID-19 Tracker

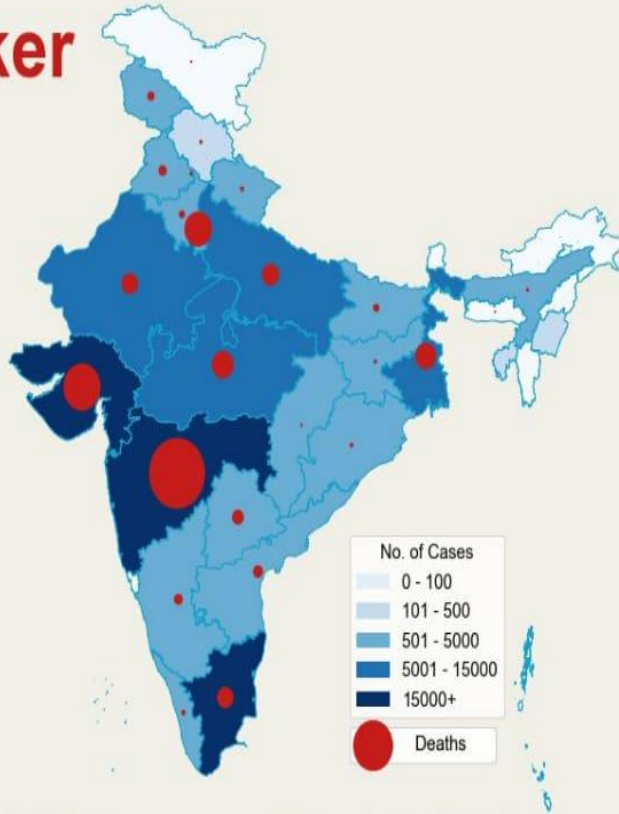
As on 4th June, till 8 AM

Confirmed Cases **216,919** (▲ 9,304)

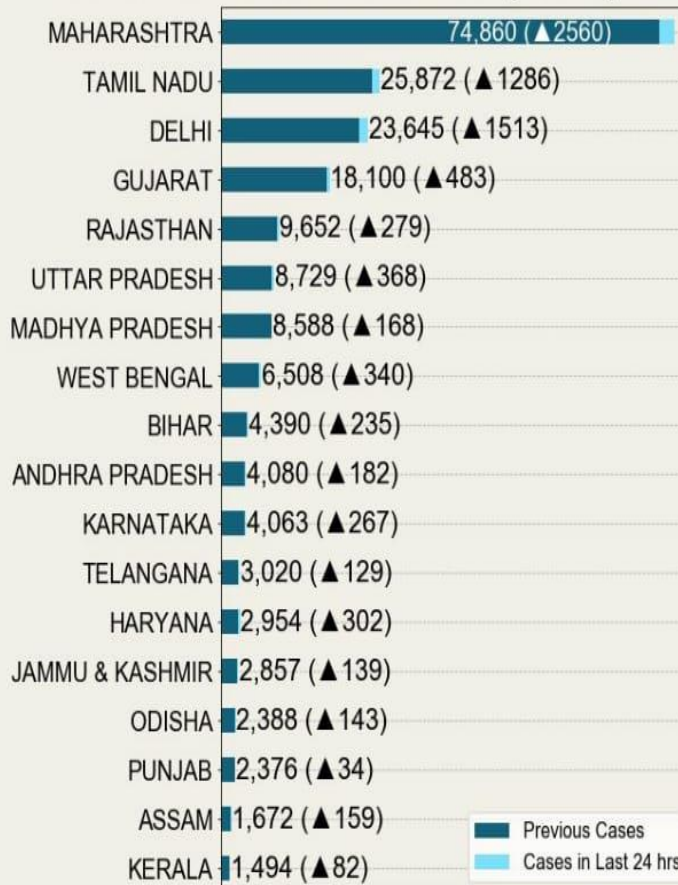
Active Cases **106,737** (▲ 5,240)

Cured\* **104,107** (▲ 3,804)

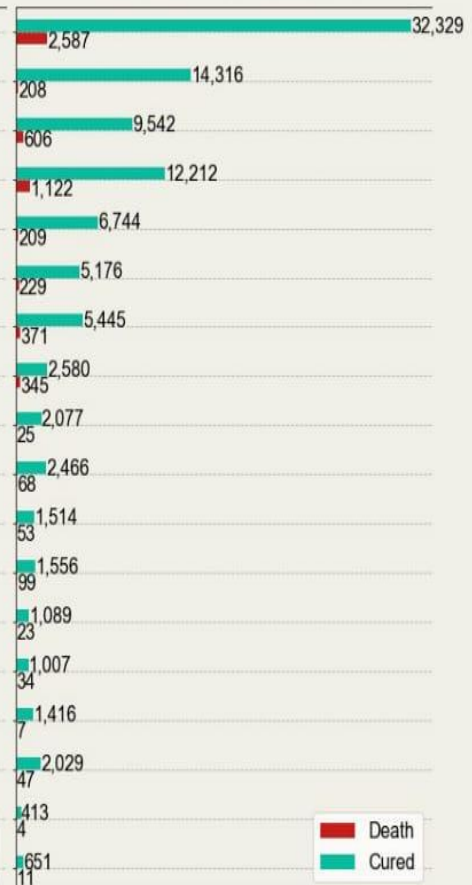
Deaths **6,075** (▲ 260)



## Statewise - Confirmed Cases (1400+)



## Cured vs. Deaths



\*One migrated case is included in Cured

\*▲ indicates increase in the number in the last 24 hrs

## श्रमिकों के हितों को सुरक्षित करती मोदी सरकार

कोरोना वायरस के चलते प्रवासी मजदूरों या दूसरे राज्यों में फंसे हुए प्रवासी मजदूरों की कठिनाइयों को कम करने के लिए केंद्र सरकार ने प्रवासी श्रमिकों को मुफ्त खाद्यान्न उपलब्ध कराने के लिए आत्मनिर्भर भारत योजना को मंजूरी दे दी है. प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने करीब 8 करोड़ प्रवासियों के लिए केन्द्रीय भंडार से दो माह (मई और जून, 2020) तक प्रति व्यक्ति 5 किलोग्राम निःशुल्क खाद्यान्न के आवंटन को मंजूरी दे दी है।

इससे करीब 2,982.27 करोड़ रूपए की खाद्य सब्सिडी प्रदान की जाएगी। इसके अलावा अंतरराज्य परिवहन और लदाई-उतराई प्रभार और डीलरों की अतिरिक्त राशि/अतिरिक्त डीलर लाभ के लिए दिए जाने वाले करीब 127.25 करोड़ रूपए का वहन पूरी तरह से केन्द्र सरकार द्वारा किया जाएगा। इसके फलस्वरूप, भारत सरकार से मिलने वाली कुल अनुमान खाद्य सब्सिडी करीब 3,109.52 करोड़ होगी।

आत्मनिर्भर भारत योजना के अंतर्गत, खाद्यान्न का वितरण भारतीय खाद्य निगम (एफसीआई) द्वारा पहले से ही शुरू किया जा चुकी है। तमिलनाडु के लिए 1109 मीट्रिक टन चावल और केरल के लिए 151 मीट्रिक टन चावल निर्गत किया जा चुका है, जिससे संबंधित राज्य सरकारें पात्र प्रवासी श्रमिकों के लिए वितरण को आगे भी जारी रख सकें। इस योजना के अंतर्गत, देश भर में खाद्यान्न पहुंचाने के लिए सभी प्रकार की व्यवस्थाएं पहले ही की जा चुकी हैं और भारत के प्रत्येक राज्य और केंद्र शासित प्रदेश में पर्याप्त स्टॉक की उपलब्धता सुनिश्चित कर दी गई है।

देश के किसी भी हिस्से की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए, अंडमान और लक्षद्वीप के द्वीपों सहित, देश की लंबाई और चौड़ाई में विस्तृत रूप से फैले हुए 2,122 गोदामों में स्टॉक की उपलब्धता सुनिश्चित कर दी गई है। खपत वाले राज्यों/ केंद्र शासित प्रदेशों में खाद्यान्न के स्टॉक को रेल, सड़क और समुद्री मार्गों के माध्यम से उत्पादक क्षेत्रों से आवाजाही करके नियमित रूप से मंगाया जा रहा

है। गौरतलब है कि कोरोना संक्रमण काल के दौरान अपने नीतिगत और दूरगामी लक्ष्यों को देखते हुए मोदी सरकार लगातार प्रयासरत है कि इस विपरीत परिस्थिति में भी श्रमिकों के हितों की रक्षा की जा सके।

## Positive India:

1. कोरोना की चपेट से बचने के लिए बनाई PPE किट और अब पसीने से बचाने को तैयार यह डिवाइस! जानें-  
<https://www.jagran.com/news/national-ppe-kit-made-to-avoid-coronavirus-and-now-sumeru-pacs-device-is-ready-to-protect-you-from-sweat-learn-20349177.html>
2. कोरोना संकट में लोकसभा स्पीकर ओम बिड़ला ने स्थापित किया कंट्रोल रूम, 11 हजार जरूरतमंद लोगों की हुई मदद-  
<https://www.jagran.com/news/national-lok-sabha-speaker-om-birla-set-up-control-room-in-corona-crisis-11-thousand-needy-people-helped-20349226.html>
3. अब तक 40 लाख से ज्यादा सैंपल की जांच, जानिए रोजाना हो रही कितनी जांच- <https://www.jagran.com/news/national-coronavirus-updates-so-far-more-than-40-lakh-samples-tested-know-how-many-investigations-are-being-done-daily-20347050.html>
4. एक मीटर की दूरी, कोरोना वायरस का खतरा 82 फीसदी तक कम-  
<https://navbharattimes.indiatimes.com/india/one-meter-distance-can-reduce-threat-of-corona-virus-by-82-percent/articleshow/76185985.cms>
5. भारत ब्रिटेन की अगुवाई वाले ऑनलाइन वैश्विक टीका सम्मेलन में शामिल-  
<https://navbharattimes.indiatimes.com/india/india-joins-uk-led-online-global-vaccine-conference/articleshow/76184860.cms>
6. भारत के स्वास्थ्य और स्वच्छता अभियान कोविड-19 से निपटने में अहम भूमिका निभा सकते हैं : वैज्ञानिक-  
<https://navbharattimes.indiatimes.com/india/scientists-can-play-an-important-role-in-tackling-indias-health-and-hygiene-campaign-kovid-19/articleshow/76181894.cms>

7. Govt simplifies clinical trial rules to expedite COVID-19 vaccine development- <https://www.moneycontrol.com/news/trends/health-trends/health-ministry-simplifies-clinical-trial-rules-to-expedite-covid-19-vaccine-development-report-5357721.html>
8. Maharashtra: State sets up panel, begins negotiations with private labs to reduce cost of Covid tests- <https://indianexpress.com/article/india/maharashtra-state-sets-up-panel-begins-negotiations-with-private-labs-to-reduce-cost-of-covid-tests-6441547/>
9. Those back in Bihar don't need to leave out of helplessness: CM Nitish Kumar- <https://indianexpress.com/article/india/those-back-in-bihar-dont-need-to-leave-out-of-helplessness-cm-nitish-kumar-6441467/>
10. Scientists at Genome India propose study of Covid's genetic dimension- <https://indianexpress.com/article/india/scientists-at-genome-india-propose-study-of-covids-genetic-dimension-6441440/>
11. Covid-19: 1 lakh beat virus in India, recovery rate at 48 percent- <https://timesofindia.indiatimes.com/india/1-lakh-beat-virus-in-india-recovery-rate-at-48/articleshow/76186924.cms>

## India Fights Corona (Updates):

- भारत में पिछले 24 घंटों में 9,304 नए COVID19 मामले सामने आए हैं और 260 मौतें हुई हैं। कुल मामलों की संख्या अब 2,16,919 हो गई है जिसमें 1,06,737 सक्रिय मामले, 1,04,107 ठीक / छुट्टी / माइग्रेट और 6,075 मौतें शामिल हैं: स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
- आंध्र प्रदेश में पिछले 24 घंटों में कोरोना वायरस के 98 नए मामले सामने आए हैं, राज्य में अब कोरोना वायरस पॉजिटिव मामलों की कुल संख्या बढ़कर 3,377 हो गई है। 3 मौतों के बाद राज्य में कोरोना वायरस से होने वाली मौतों का आंकड़ा बढ़कर 71 हो गया है: राज्य कोविड-19 नोडल अधिकारी
- दिल्ली कोरोना ऐप के लॉन्च के बाद से सभी लोग बेड के लिए पूछताछ कर रहे हैं, लेकिन वास्तविक में यूजर्स कम हैं। ये विंडो शॉपिंग की तरह हो गई है। 3 और अस्पताल को कोविड में बदला गया है, बेड की कमी नहीं होगी: अस्पतालों और ऐप में बेड की संख्या में अंतर होने पर सत्येंद्र जैन
- असम में आज सुबह 11:47 बजे तक कोरोना वायरस के 47 नए मामले सामने आए हैं, राज्य में अब कोरोना वायरस पॉजिटिव मामलों की कुल संख्या बढ़कर 1,877 हो गई है। राज्य में कोरोना वायरस सक्रिय मामलों की संख्या 1,457 है: राज्य स्वास्थ्य मंत्री हेमंत बिस्वा सरमा
- आज सुबह 10:30 बजे तक राजस्थान में कोरोना वायरस के 68 नए मामले सामने आए हैं, राज्य में अब कोरोना वायरस पॉजिटिव मामलों की कुल संख्या बढ़कर 9,720 हो गई है। राज्य में कोरोना वायरस सक्रिय मामलों की संख्या 2,692 है: राज्य स्वास्थ्य विभाग
- मैं WHO के कार्यकारी बोर्ड के अध्यक्ष का पद लेने के लिए भारत के नेतृत्व की सराहना करता हूँ। ये बोर्ड की अध्यक्षता करने का महत्वपूर्ण समय है, मुझे

संदेह नहीं कि भारत का नेतृत्व विशेष रूप से स्वास्थ्य क्षेत्र में विश्व स्तर पर कठिन समस्याओं से निपटने में महत्वपूर्ण होगा:ऑस्ट्रेलिया PM

- COVID19 महामारी के बीच मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने राज्य के स्वास्थ्य विभाग को उत्तर प्रदेश के अन्य राज्यों से जरूरी उपकरणों को लाने के लिए अपने सरकारी विमान का उपयोग करने के लिए अधिकृत किया है।
- राज्य में अब तक 17 COVID19 मामले सामने आए हैं, जिनमें 1 डिस्चार्ज / ठीक और 16 सक्रिय मामले शामिल हैं: सूचना और जनसंपर्क विभाग, मिज़ोरम सरकार
- पंजाब में 3 जून तक, 2,376 संक्रमित मरीजों में से कुल 300 सक्रिय मामले हैं। कुल 34 मरीज कोरोना से संक्रमित पाए गए हैं और COVID19 से 12 मरीज ठीक हुए हैं: सीएम कैप्टन अमरिंदर सिंह
- विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने हाइड्रॉक्सीक्लोरोक्वीन के कोरोना वायरस ट्रायल को फिर से शुरू करने के लिए कहा: AFP समाचार एजेंसी
- आज दिल्ली में 1513 COVID19 मामले और 9 मौतें रिपोर्ट हुईं। राष्ट्रीय राजधानी में कुल मामलों की संख्या अब 23645 है जिसमें 13497 सक्रिय मामले और 606 मौतें शामिल हैं: दिल्ली स्वास्थ्य विभाग
- तमिलनाडु में कोविड 19 से संक्रमित लोगों की संख्या 25 हजार पार कर गयी है। कुल राज्य में 1,286 लोगों में कोरोना वायरस की पुष्टि हुई। अकेले चेन्नई में एक हजार 12 मरीजों का पता चला।



## COVID-19 Updates (Worldwide):

- China says foreign airlines blocked from operating in the country over virus fears will be allowed to resume limited flights, lifting a de facto ban on US carriers.
- The Taliban boasted of their readiness to fight the coronavirus when it first reached Afghanistan, but now the insurgents are struggling to curb its spread in their strongholds: AFP
- North Korea reopens schools as virus fears ease. North Korea's new school term -- initially scheduled to start early April -- has been repeatedly postponed, although some universities and high schools were allowed to resume classes in mid-April.
- Italy reopens to travellers from Europe after lockdown: AFP
- Brazil reports a record 1,349 coronavirus deaths in a 24-hour period, as the pandemic continues to take a grim toll on Latin America's hardest-hit country. The figure brings the total toll in Brazil to 32,548, but experts say the real numbers are probably much higher: AFP
- Mexico has recorded more than 1,000 coronavirus-related deaths in a 24-hour period for the first time. The daily death toll of 1,092 was more than double the 470 fatalities reported the day before: AFP
- Germany will plough 130 billion euros (\$146 billion) into a stimulus package to kick-start an economy severely hit by the coronavirus pandemic, Chancellor Angela Merkel said.
- The WHO announced the resumption of its hydroxychloroquine trials after The Lancet cast doubt over a large-scale study it published last month that led to temporary suspension of testing of the drug: AFP
- US private companies shed another 2.76 million jobs in May following nearly 20 million in April amid coronavirus pandemic: payrolls firm ADP

## कोरोना वायरस पर केन्द्रित आलेख के मुख्य बिंदु

ये तथ्य बताते हैं कि कोरोना संकट के बीच धीरे-धीरे पटरी पर लौटने लगी है भारतीय अर्थव्यवस्था

देश में जारी लॉकडाउन के तीसरे एवं चौथे चरण एवं अनलॉक के प्रथम चरण के दौरान केंद्र सरकार द्वारा आर्थिक गतिविधियों के सम्बंध में प्रदान की गई छूट के बाद देश में आर्थिक गतिविधियों के चालू होने के कारण मई माह में डिजिटल भुगतान के लेनदेन में भारी तेज़ी देखने में आई है। जबकि अप्रैल माह में डिजिटल भुगतान के लेनदेन में भारी कमी दर्ज की गई थी।

हाल ही में भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (NPCI) द्वारा जारी किए गए आँकड़ों के अनुसार, मई माह में एकीकृत भुगतान इंटरफ़ेस (UPI) मंच (platform) पर 2.18 लाख करोड़ रुपए के लेनदेन हुए थे जो कि मार्च माह में हुए 2.06 लाख करोड़ रुपए की राशि के लेनदेन से कहीं अधिक है।

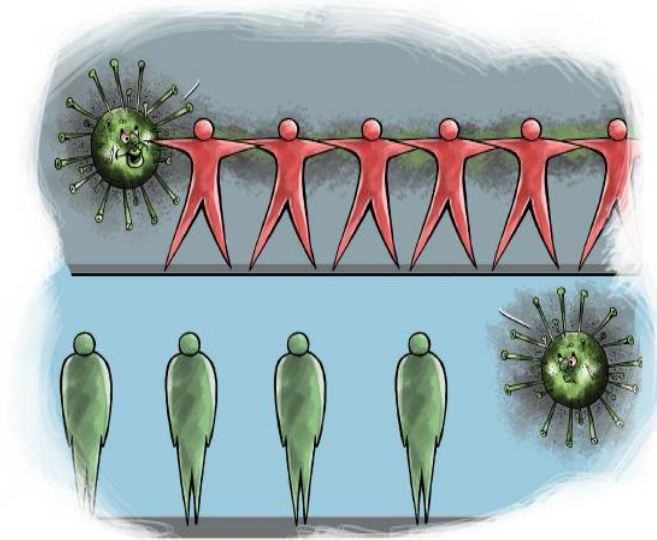
इसी प्रकार, तत्काल भुगतान सेवा (IMPS) मंच पर भी लेनदेन की संख्या 36 प्रतिशत की वृद्धि दर्ज करते हुए अप्रैल माह के 12.25 करोड़ से बढ़कर मई माह में 16.69 करोड़ पर पहुँच गई एवं लेनदेन की राशि भी 39 प्रतिशत की वृद्धि दर्ज करते हुए अप्रैल माह के 1.22 लाख करोड़ रुपए से बढ़कर मई माह में 1.69 लाख करोड़ रुपए पर पहुँच गई।

देश में वाहनों की आवाजाही में भी काफ़ी सुधार देखने में आया है। मई माह में टोल के संग्रह में भारी वृद्धि दर्ज की गई है। फ़ास्टेग योजना के अंतर्गत नाकों पर टोल टैक्स के रूप में इकट्ठा की गई राशि में भारी वृद्धि देखने में आई है। इन नाकों से निकलने वाले वाहनों की संख्या 400 प्रतिशत की वृद्धि दर्ज करते हुए 5.52 करोड़ पर पहुँच गई है। जबकि, टोल टैक्स की राशि 300 प्रतिशत की वृद्धि दर्ज करते हुए 1142 करोड़ रुपए की रही है।

Source: <http://www.nationalistonline.com/2020/06/04/these-facts-show-that-the-indian-economy-is-back-on-track-amid-the-coronaa-crisis/>



राविप्रसंप NCSTC  
National Council for Science & Technology  
Communication (NCSTC)



# Distancing

COVID-19 is a transmissible virus. It can spread from person to person through droplets from the nose or mouth. Physical distancing is the most effective action against the virus. Staying at least 1 metre away from other people reduces chances of falling ill.



COVID KATHA

**Prepared by:**

Adarsh Tiwari

Abhay Singh

Manujam Pandey